

(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2003 年10 月9 日 (09.10.2003)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 03/084223 A1

(51) 国際特許分類7:

H04N 5/91, 5/907

(21) 国際出願番号:

PCT/JP03/04161

(22) 国際出願日:

2003年3月31日(31.03.2003)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2002-98365

2002年4月1日(01.04.2002) 月

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒571-8501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).

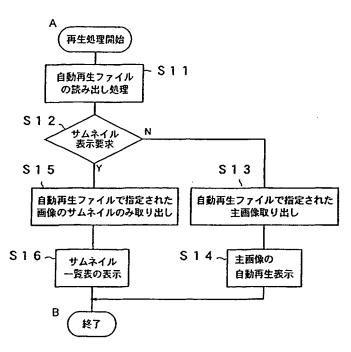
(72) 発明者; および

- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 桝本 順資 (MA-SUMOTO,Junji) [JP/JP]; 〒567-0871 大阪府 茨木市 岩倉町 2番50-708号 Osaka (JP). 坂西 保昭 (SAKAN-ISHI,Yasuaki) [JP/JP]; 〒569-1044 大阪府 高槻市 上土 室2-12-1-513 Osaka (JP).
- (74) 代理人: 岡本 宜喜 (OKAMOTO, Yoshiki); 〒577-0066 大阪府 東大阪市 高井田本通7-7-19昌利ビル 安田岡 本特許事務所内 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK,

[続葉有]

(54) Title: IMAGE REPRODUCTION DEVICE AND IMAGE REPRODUCTION METHOD

(54) 発明の名称: 画像再生装置及び画像再生方法



(57) Abstract: When an image file storage medium containing auto-play files is inserted, only the thumbnail images are displayed in only image files described in the auto-play file as "auto play permitted". Alternatively, the thumbnail images in image files described as "auto play not permitted" are replaced with dummy images, or displayed as easily unrecognizable thumbnail images, in response to the user's request.

(57) 要約: 自動再生ファイルを含む画像ファイル記憶メディアが挿入された時において、サムネイル画像を表示させる際、自動再生ファイルに自動再生可と記述された画像ファイルについてのみサムネイル画像のみを表示する。または自動再生否と記述された画像フィイルについてサムネイル画像の表示を使用者の要求に合わせてダミーの画像に置き換えたり、一見して認識できないサムネイル画像として表示する。

A...START REPRODUCTION

S11...READ AUTO PLAY FILE

S12...THUMBNAIL DISPLAY REQUESTED

S15...EXTRACT ONLY THUMBNAIL OF IMAGE SPECIFIED IN AUTO PLAY FILE

S13...EXTRACT MAIN IMAGE SPECIFIED IN AUTO PLAY FILE

S16...DISPLAY THUMBNAIL LIST

S14...DISPLAY MAIN IMAGE IN AUTO PLAY MODE

B...END





SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。